

DATI TECNICI			MAIORI 12000	RAVELLO 12000	MAIORI 18000
COMANDO			Infrarossi	Infrarossi	Infrarossi
PDESIGNC	kW		3.5	3.4	5.4
SEER	W/W		6.3	6.1	6.5
CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA RAFFR.			A++	A++	A++
PDESIGNH	kW		2.7	2.4	4.3
SCOP	W/W		4.0	4.0	4.0
CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA RISC.			A+	A+	A+
CAPACITA' RAFFREDDAMENTO Nom/Min/Max	kW		3.52(0.53~3.99)	3.40(1.00~3.77)	5.28(2.55~5.86)
ASSORBIMENTO RAFFREDDAMENTO Nom/Min/Max	W		1053(155~1373)	1130(290~1500)	1530(710~2150)
EER			3.34	3.00	3.45
CAPACITA' RISCALDAMENTO Nom/Min/Max	kW		3.81(1.00~4.39)	3.42(1.00~3.81)	5.57(2.20~6.15)
ASSORBIMENTO RISCALDAMENTO Nom/Min/Max	W		1038(302~1390)	922(290~1720)	1510(740~1760)
COP			3.71	3.71	3.71
PORTATA ARIA UNITA' INTERNA (H/M/L)	m3/h		600/480/300	600	911/706.3/515.2
LIVELLO DI PRESSIONE SONORA U.I. (H/M/L/S)	dB(A)		34.5/30.5/29/23	42/38/33/26	41/38/34/26
LIVELLO POTENZA SONORA UNITA' INTERNA	dB(A)		67	55	58
LIVELLO POTENZA SONORA UNITA' ESTERNA	dB(A)		61	60	65
PRESSIONE DI PROGETTO	MPa		4.3/1.7	-	4.3/1.7
DIAMETRO SCARICO CONDENSA	mm		25	-	25
TUBI DI COLLEGAMENTO	Liquido	Poll.	1/4"	1/4"	1/4"
	Gas	Poll.	3/8"	3/8"	1/2"
TEMPERATURE SELEZIONABILI UNITA' INTERNA	°C		16~30	16~31	16~30
LIMITI OPERATIVI U.E.	Raffreddamento	°C	-15~50	-15~53	-15~50
	Riscaldamento	°C	-15~24	-20~30	-15~24
SISTEMA REFRIGERAZIONE	Refrigerante		R32	R32	R32
	Carica	Gr	720	550	1150
	Equivalentente CO2	Tonn.	0.49	0.372	0.78
DIMENSIONI (L x A x P)	Interna	mm	700x450x200	700x450x200	880x674x210
	Esterna	mm	765x303x555	777x498x290	805x330x554
PESO	Interna	kg	17.8	16	24.4
	Esterna	kg	26.6	24	32.5
IMBALLAGGIO (L x A x P)	Interna	mm	850x540x285	865x543x272	1070x725x280
	Esterna	mm	887x337x610	818x520x325	915x370x615
PESO LORDO	Interna	kg	21.5	20	29.6
	Esterna	kg	29	26	35.2

Le specifiche in questo catalogo sono soggette a cambiamenti senza avviso affinché ARYA possa portare le ultime innovazioni ai suoi clienti. ARYA non si assume responsabilità per eventuali errori od omissioni in questo catalogo.

DATI TECNICI			MAIORI 24000	MAIORI 36000	MAIORI 55000
COMANDO			Infrarossi	Infrarossi	Infrarossi
PDESIGNC	kW		7.1	10.5	15.3
SEER	W/W		6.2	6.2	6.1
CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA RAFFR.			A++	A++	A++
PDESIGNH	kW		5.4	8.4	12.5
SCOP	W/W		4.0	4.0	4.0
CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA RISC.			A+	A+	A+
CAPACITA' RAFFREDDAMENTO Nom/Min/Max	kW		7.03(3.28~8.16)	10.55(2.75~11.14)	15.24(4.10~17.29)
ASSORBIMENTO RAFFREDDAMENTO Nom/Min/Max	W		2190(750~2960)	3950(900~4150)	5250(1030~6650)
EER			3.23	2.67	2.90
CAPACITA' RISCALDAMENTO Nom/Min/Max	kW		7.62(2.81~8.49)	11.72(2.78~12.78)	18.17(4.40~20.52)
ASSORBIMENTO RISCALDAMENTO Nom/Min/Max	W		1900(640~2580)	3250(800~3950)	5150(950~6600)
COP			4.01	3.61	3.53
PORTATA ARIA UNITA' INTERNA (H/M/L)	m3/h		1229/1035/825.1	2100/1800/1500	2600/2210/1820
LIVELLO DI PRESSIONE SONORA U.I. (H/M/L/S)	dB(A)		42/40/37/27	49.5/48/46/42	52.5/49/47/-
LIVELLO POTENZA SONORA UNITA' INTERNA	dB(A)		61	61	66
LIVELLO POTENZA SONORA UNITA' ESTERNA	dB(A)		67	70	74
PRESSIONE DI PROGETTO	MPa		4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7
DIAMETRO SCARICO CONDENSA	mm		25	25	25
TUBI DI COLLEGAMENTO	Liquido	Poll.	3/8"	3/8"	3/8"
	Gas	Poll.	5/8"	5/8"	5/8"
TEMPERATURE SELEZIONABILI UNITA' INTERNA	°C		16~30	16~30	16~30
LIMITI OPERATIVI U.E.	Raffreddamento	°C	-15~50	-15~53	-15~50
	Riscaldamento	°C	-15~24	-20~30	-15~24
SISTEMA REFRIGERAZIONE	Refrigerante		R32	R32	R32
	Carica	Gr	1500	2400	3000
	Equivalente CO2	Tonn.	1.01	1.62	2.03
DIMENSIONI (L x A x P)	Interna	mm	1100x77x249	1360x774x249	1200x874x300
	Esterna	mm	890x398x740	946x410x810	952x415x1333
PESO	Interna	kg	32.3	40.5	47.4
	Esterna	kg	43.9	66.9	107.0
IMBALLAGGIO (L x A x P)	Interna	mm	1305x805x315	150x805x330	1405x915x365
	Esterna	mm	995x395x740	1090x500x885	1095x495x1480
PESO LORDO	Interna	kg	39.1	48.2	56.1
	Esterna	kg	46.9	71.5	121.2